

## Technische Mindestanforderungen für das Netzgebiet der Mainnetz GmbH

(Veröffentlichungspflicht gemäß § 19 Abs. 1 EnWG)

Mainnetz GmbH legt gemäß § 19 Abs. 1 EnWG technische Mindestanforderungen im Netzgebiet fest. Hierbei geht es um die Auslegung und den Betrieb von Netzanschlüssen von Erzeugungsanlagen, Elektrizitätsverteilernetzen, Anlagen direkt angeschlossener Kunden, Verbindungsleitungen und Direktleitungen an die Stromnetze der Mainnetz GmbH im Netzgebiet.

Die Technischen Mindestanforderungen von Mainnetz GmbH gelten grundsätzlich als erfüllt, wenn die jeweils geltenden Regeln eingehalten werden. Hier sind insbesondere die nachfolgend genannten Regeln des BDEW in Zusammenhang mit den Erläuterungen von Mainnetz GmbH zu beachten, wobei die jeweils gültige Fassung gilt.

Quelle	Titel
VDN	DistributionCode 2007: Regeln für den Zugang zu Verteilungsnetzen
VDN	MeteringCode 2006
VDN	Leistungsbeschreibung für Zählung und Abrechnung der Netznutzung
VDN	Technische Anschlussbedingungen für den Anschluss an das Niederspannungsnetz (TAB 2007)
Mainnetz	Ergänzende Erläuterungen für das Netzgebiet Offenbach von Mainnetz GmbH zu den Technischen Anschlussbedingungen für den Anschluss an das Niederspannungsnetz (TAB 2007) mit der Richtlinie für die Montage von Messeinrichtungen mit WandlERMessung
VDN-Richtlinie	Notstromaggregate
VDN-Richtlinie	Überspannungs-Schutzeinrichtungen Typ 1
VDN-Richtlinie	Anschluss von ortsfesten Schalt- und Steuerschränken und Zähleranschlusssäulen an das Niederspannungsnetz des VNB
VDN-Richtlinie	Transformatorstationen am Mittelspannungsnetz – Bau und Betrieb von Übergabestationen zur Versorgung von Kunden aus dem Mittelspannungsnetz (TAB Mittelspannung 2008)
Mainnetz	Ergänzende Erläuterungen für das Netzgebiet Offenbach von Mainnetz GmbH zur VDN-Richtlinie Transformatorstationen am Mittelspannungsnetz
VDEW	Eigenerzeugungsanlagen am Mittelspannungsnetz
VDEW	Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz
VDN-Merkblatt	Merkblatt zur VDEW-Richtlinie „Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz“
VDN-Merkblatt	Ergänzende Hinweise zur VDEW-Richtlinie Eigenerzeugungsanlagen am Niederspannungsnetz

Technische Mindestanforderungen  
für das Netzgebiet  
der Mainnetz GmbH

(Veröffentlichungspflicht gemäß § 19 Abs. 1 EnWG)

Der BDEW veröffentlicht im Rahmen der technischen Selbstverwaltung eine Liste der jeweils aktuellen Fassungen der Codes und technischen Richtlinien (mit Möglichkeit zum Download) auf der folgenden Internetseite

[http://vdn-archiv.bdew.de/techn\\_rl.asp](http://vdn-archiv.bdew.de/techn_rl.asp)

Die geltenden Regeln führen oft zu mehreren gleichberechtigten Lösungen. Deswegen ist eine Abstimmung zwischen den beteiligten Parteien über die technische Auslegung und Errichtung des Netzanschlusses am jeweiligen Netzknoten zwingend erforderlich. Mainnetz GmbH wird ihre sich daraus ergebenden Einzelfallvorgaben für den Netzanschluss einschließlich der zugeordneten Anlagen angemessen, diskriminierungsfrei und transparent halten. Errichter und Nutzer von Netzanschlüssen müssen die Einhaltung dieser Einzelfallvorgabengewährleisten.